



MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

ISSN : 0762 042 X

DLP 27-7-8801® 65

Avertissements agricoles

BRETAGNE

DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT
SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

280, rue de Fougères, 35700 RENNES ☎ 99 36 01 74



Publication périodique

BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

ÉDITION : GRANDES CULTURES

BULLETIN N°71
(Supplément au n°163)

21 juillet 1988

MAIS

→ attention aux pullulations de pucerons

MAIS

Des pullulations importantes de pucerons nous sont signalées, notamment en Ille et Vilaine. Dans la plupart des cas, il s'agit de l'espèce *Rhopalosiphum Padi*.

vert foncé à noir



bas du dos brun

Ce puceron peut provoquer d'importants dégâts lorsqu'il prolifère pendant la période de floraison.

P.1.43

IMPRIMERIE DE LA STATION BRETAGNE • DIRECTEUR GÉRANT : G. CHERBLANC • C.P.P.A.P. : 528 AD

Préconisations:

Surveillez la présence de ce puceron et intervenez en cas de pullulation dès que plus d'une plante sur deux en moyenne est colonisée.

Différentes espèces d'insectes (coccinelles, syrphes, chrysopes) ainsi que des champignons (entomophthorales) peuvent limiter efficacement les proliférations. Il n'est pas possible de prévoir si leur action sera suffisante mais il faut la favoriser en n'utilisant pas de produits qui les détruisent.

D'après les expérimentations menées jusqu'à ce jour contre le Rhopalosiphum Padi, le pyrimicarbe (PIRIMOR G) à 350 g par hectare a donné les meilleurs résultats.

Attendre la sortie des panicules avant de traiter de façon à toucher les pucerons cachés dans le corset. Ne pas ajouter de mouillant. Continuez à surveiller les parcelles après le traitement car la persistance d'action est faible. D'autre part, l'efficacité de ce traitement sera diminuée du fait du développement important de la végétation à cette époque.

Sur les cultures les plus avancées (maïs ayant plus de 1,5 m de haut), il est indispensable d'utiliser un matériel spécialisé (enjambeur ou traitement aérien).

* * * * *